

●DAIKO 取扱説明書

工事店・電器店様へのお願い この取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。

はじめに

この器具をご使用になる前に、必ず本説明書をよくお読みになり、安 全上の注意事項を充分にご理解ください。

安全に関する事項は、本説明書の「安全上のご注意」または器具本 体に貼付しているラベルの △警告と △注意 のマークによって、特に注 意を引くように表示しています。

△警告 誤って使用しますと、事故により (例) 使用者が重傷を負う危険があ ります。

△注意 誤って使用しますと、使用者が 傷害を受けたり、物的損害の 発生が想定されます。

△警告 △注意 マークの内容を厳守し 安全・快適にご使用ください。

因になります。

使用環境に適合するか否かの判断が

困難な場合は、お問合せください。

■安全上のご注意

一般通常環境以

湿気の多い所

水気のかかる所

外の所

屋外

火気等の近くでは、使用しないでくださ い。落下・感電・焼損の原因になりま





いでください。落下・感電・火災の原因になります。



取付けの際は、器具各部にヒビ、割れ、カケ等の異 常がないことをご確認のうえご使用ください。落下の



器具本体表示または本説明書に従って施工してくださ い。落下・感電・火災の原因になります。



屋内配線は、本説明書に従って確実に接続してくださ い。接触不良により感電・焼損の原因になります。



うに施工してください。また、器具の取付部を除く外か くが、造営物・ダクトに直接触れないように施工してく ださい。感電・火災の原因になります。



配線部品を使用する場合は、破損していないことを 確認のうえ使用してください。落下・損傷の原因にな



取付方向は、器具本体表示または本説明書に従って 正しく施工してください。感電・火災・ケガの原因にな



断熱施工の天井内に使用する場合には、下記の施 工が必要です。誤った施工をしますと、火災の原因に なります。

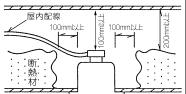
断熱材・防音材で、器具本体の放熱穴をふさがないでくださ

い。

てください。

てください。

最低200mm必要です。



銘板に従って正しく使用してください。感電・火災の原 因になります。(インバータおよび白熱灯器具は 50Hz・60Hz共用です。)

交流電源をご使用ください。また、電源周波数は器具

この器具は、一般通常環境本説明書用語欄参照)

の屋内天井埋込専用器具です。下記の使用環境・条

件では、使用しないでください。落下・感電・火災の原

浴室

壁面

床面

サウナ風呂

傾斜天井



電源電圧は、器具銘板または本説明書に記載されてい る電圧 ±6% 内でご使用ください。ランプ寿命が短くな るほか、部品が過熱し感電・火災の原因になります。



三相四線、単相三線式の配線下で使用する場合に は、負荷のバランスをとり、ブレーカーは中性線が他 相線路より後に遮断される仕様のものをご使用くださ い。焼損の原因になります。



電動機等を使用する電源回路には、器具を接続しな いでください。高調波と過度の電圧変動により、焼 損・不点の原因になります。



空調や外気等、風の影響を受ける場所では使用しな



原因になります。



▲ 警告

火災のおそれあり 器具を布や紙等可燃物で覆ったり、 火気近傍への取付禁止。

確実に行うこと。又、取扱は必ず

落下して怪我(感雷・火災)のおそれあり

サウナ風呂

落下して怪我のおそれあり



屋内配線の電源・ケーブル等が本体に接触しないよ



ります。



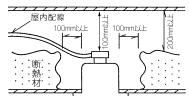
ります。



屋内配線は、断熱材・防音材の上側にくるようにしてください。

断熱材・防音材・天井材と 器具は、100mm以上離し

断熱材、防音材の上部は





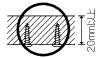
木ネジによる器具取付けは下記のように行ってくださ い。誤った施工をしますと、落下の原因になります。 取付部の強度が弱い場合には、補強材で補強し

取付部、補強材の材質は、杉、またはこれと同等以上の強 度を有するものをご使用ください。

取付部、補強材へのネジ埋込み寸法は、20mm以上となる ように取付けてください。

器具は補強材の板目、柾目面に取付けてください。 既に使用されたネジ穴の再利用は、しないでください。









の原因になります。

下の原因になります。

焼損の原因になります。

感電の原因になります。

売店、または当社もよりの支店にご相談ください。

法律で禁止されています。

災の原因になります。

破損の原因になります。

点の原因になります。

す。点検・交換をお勧めします。

致しているか確認してください。

△ 注

器具の改造、部品の変更は行わない でください。落下・感電・火災等の原 因になります。

カバー、グローブ、枠、飾り等の着脱は、器具本体表

示または本説明書に従って確実に行ってください。落

器具に他の荷重をかけないでください。落下・感電・

器具を布や紙等の可燃物で覆わないでください。また、

燃えやすい物を近づけたり、異物を差込んだりしない

安全機構が付加されている場合は、必ず使用してくだ

ランプ交換やお手入れの際は、電源を切ってください。

電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に

従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は

器具銘板と梱包ケース、および本説明書の品番が一

器具、部品の取付け状態および点灯状態に異常が

ないことを確認のうえご使用ください。落下・感電・火

器具や部品の取扱いは丁寧に行ってください。落下・

ランプの取扱いは丁寧に行ってください。特に着脱の際

は、ランプホルダーやランプ支持バネ等で強く弾かない

でください。ランプの落下・破裂・破損の原因になります。

ランプをソケットに装着する際は、器具本体表示また

は本説明書に従って確実に行ってください。焼損・不

照明器具には寿命があり、照明器具の取り替え時期

の目安は、通常の使用状態においては、約8~10年で

す。外観に異常がなくても内部の劣化が進行していま

器具本体表示または本説明書に従って、6ヵ月に1回定期的に

保守、点検を行ってください。また、3~5年に1回は有資格者

に点検を依頼してください。点検を行わずに長時間使用します

一般的な使用条件に比べて周囲温度が高い場合、点灯時間が 長い場合は、寿命が短くなります。 使用条件は周囲温度30 1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1 解説による。)

と、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

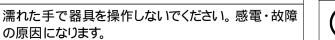
でください。落下・感電・火災の原因になります。

さい。落下・感電・火災の原因になります。

煙・臭いなどの異常を感じたら、すぐに電

源を切ってください。感電・火災の原因 電 になります。工事店、お買い上げの販 (店)





部品交換の際は、器具本体表示または本説明書に 記載されたもの以外は、使用しないでください。落 下・感電・火災の原因になります。

点灯中や消灯直後のランプや器具は高温になってい

ますので、手を触れないでください。火傷の原因にな



ります。

黒化したり、チラツキがでたランプは、新しいものと交 換してください。焼損の原因になります。



器具、ランプの汚れは、乾いた布等◆ で拭き取ってください。 水洗いをしま ✔ すと、感電・故障の原因になります。



■用

一般通常環境

- 下記のような場所を除いた環境をさします。
- 1.周囲温度が20±15 を超える場所。
- 2.粉じんが多い場所、振動が激しい場所、水中、機械、家具内。
- 3.可燃性ガス、腐食性ガス等の発生する場所。(炭鉱内、海岸地区、温 泉地区、重工業地区等)
- 4.器具取付面に結露が発生する場所、手術室等の無菌室。

保管の際は下記の要領で行ってください。

- 購入時と同じ状態で梱包してください。
- 梱包ケースは、ケース表示に従い、正しい方向で保管してください。
- 梱包ケースの上に物を置かないでください。
- 梱包ケースに局部的な外圧をかけないでください。
- 常温 20±15) 常湿 65±20% の場所に保管してください。

■廃 棄

使用済の照明器具は、所轄の地方自治体が定めた方法にもとづき、適 正に処理してください。なお、廃棄の際にはケガをしないよう手袋等をご 使用ください。

■商品についてのご相談・お問合せ

商品のお問い合わせ、修理、アフターサービスのご相談は、器具本体に 貼付している器具銘板で品番をご確認のうえ、お買い上げいただきました 販売店、工事店、もしくは下記の相談窓口までご連絡ください。

| 北海道地区 TEL(011)561-8067 TEL(011)561-815 | 52 |
|--|----|
| | |
| 東北地区 TEL(022)284-5611 TEL(022)284-56 | 11 |
| 東京地区 TEL(03)5600-7806 TEL(03)5600-344 | 45 |
| 埼玉地区 TEL(048)652-1015 TEL(048)654-026 | 31 |
| 横浜地区 TEL(045)941-6310 TEL(045)941-633 | 31 |
| 中部地区 TEL(052)821-6276 TEL(052)821-710 |)5 |
| 関西地区 TEL(072)965-3427 TEL(06)6731-128 | 36 |
| 中四国地区 TEL(082)247-6711 TEL(082)246-210 | 52 |
| 九州地区 TEL(092)531-3164 TEL(092)531-474 | 14 |

本社 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋 3-2-7 高麗橋ビル TEL(06)6222-6240(代)

(裏面もご覧になって正しくご使用ください。)

DSL-2846XW • 2846XS • 2846XD

屋内

天井直付専用器具

131-05-2846XWA

■仕 様

屋内天井直付専用器具です。

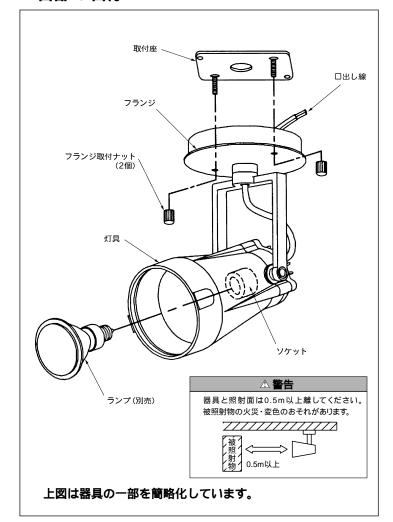
木ネジ(2本)取付専用器具です。

この器具は12V専用です。必ず別売のダウントランスをご使用ください。

可動範囲 垂直方向 90° 水平方向 360°

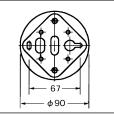
| П | | |
|---|-------|--------------------------|
| | 品 番 | DSL-2846XW·2846XS·2846XD |
| | 電源電圧 | 12V |
| | 適合ランプ | 70ジェニックハロゲン |
| | (別売) | 12V 50W×1灯 EZ10 |
| | 器具重量 | 約0.6Kg |
| | 電源接続 | 口出し線 |
| | | |

■各部の名称



■付属部品 ■■■■取付寸法

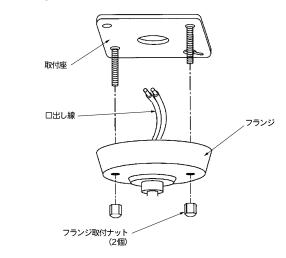




■取付方法

1.取付座の取外し

フランジ取付ナット(2個)をゆるめ、フランジから取付座を取外してください。

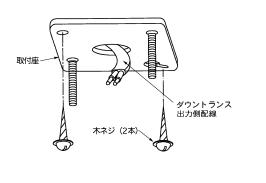


2.取付面の確認

調光可能電子トランス DP-53178 をご使用の場合は、取付面に 50 の穴を開けて施行してください。

3.取付面に取付座を固定する

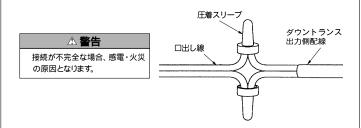
取付座の電源穴にダウントランス出力側配線を通し、木ネジ(2本)で天井面又は壁面の補強材のある位置に取付けてください。



4. 口出し線にダウントランス出力側配線を接続する

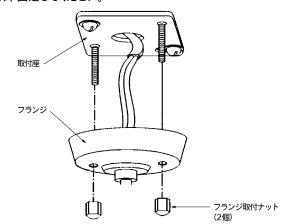
別売ダウントランスに同梱の取扱説明書も合わせて確認してください。 ダウントランス出力側の配線と口出し線を圧着スリーブで確実に接続 してください。

接続後、必ずビニールテープで10巻以上の絶縁処理を施してください。 調光可能電子トランス(DP-53178)をご使用の場合は、器具・トランス 間の延長距離は0.5mまでにしてください。それ以上でご使用されますと トランス焼損の原因となります。



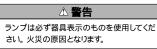
5.フランジの取付け

フランジを取付座にセットし、フランジ取付ナット(2個)で確実に締め付け、固定してください。



6.ランプを取付ける

ランプ 別売 をソケットに合わせ て確実にねじ込んでください。



△ 注意 点灯中や消灯後はランプが高温になっていますのでさわらないでください。やけどの原因となります。



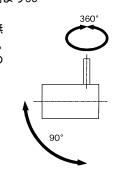
7 .使用前の確認

取付状態、点灯状態を確認してださい。

8.ご使用方法

点灯、消灯および切替は、壁スイッチで操作してください。 可動範囲 垂直方向真下方向より90°

水平方向360° 照射方向を設定する際は、無 理な力を加えないでください。 ストッパー機構が壊れ、事故の 原因になります。



■使用上のご注意

取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。取付面の乾燥が不充分ですと、器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因になります。

器具に殺虫剤等をかけないでください。カバー、グローブ等の落下・変質・変色の原因になります。

ランプの取扱いは、ランプのケース表示に従い、正しく行ってください。

■点検とお手入れ方法■■

6カ月に1回程度、清掃および点検を行うことをおすすめ します。 点検は、次の項目にもとづいて行ってください。

1.点検事項

正常に点灯しますか。

スイッチは、正常に切替りますか。

天井との取付け部、各部品の合わせ目に異常なガタつき、ゆるみは ありませんか。

可動部は異常なく動作しますか。

異常な臭い、音、発熱はありませんか。

ガラス、プラスチック部品等に、ヒビ、割れ、変形等が発生していませんか。

不明な点および異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または当社もよりの支店にご相談ください。

2.清掃

器具やランプにホコリがつくと、明るさを損なうばかりでなく、器具自体の 寿命を短くします。

| 清掃箇所 | 清掃方法 |
|-------------------|---|
| 金属メッキ処理 金属塗装処理 | 傷つきやすい部分ですから、柔らかい布で1~2回軽く拭いてください。 |
| アクリル プラスチック | 30 ~40 の薄めた中性洗剤を使用し、洗剤が残らないようによく水洗いをしてそのまま乾かしてください。 乾いた布で拭くと静電気が生じ、ホコリがつきやすくなります。(但し、 金属部は除く) |
| 木·竹·籐 布·和紙 | こまめにハタキや柔らかいハケ、ブラシでホコリを落とし、目の細かい柔らかな布で軽く拭いてください。 |
| ガラス | 中性洗剤またはスプレー式ガラスクリーナーを使用し、スポンジ等で水洗いの後、自然乾燥してください。 消しグローブは素手で触ると指紋がつきます。 ゴム手袋等を使用してください。 |

ガソリン、シンナー、みがき粉、サンドペーパー、たわし等は使用しないでください。